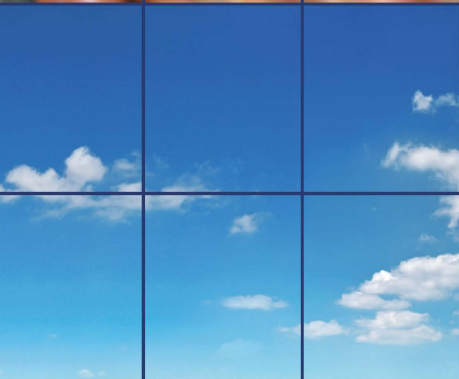
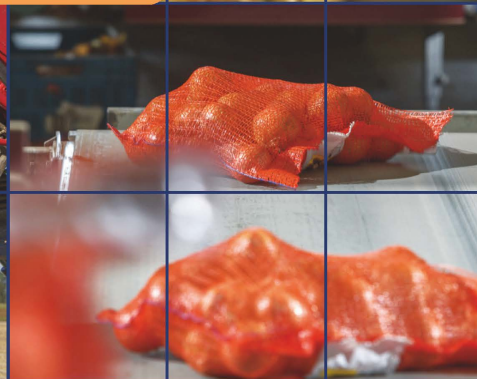


Rassenlijst

augustus 2025

Rassenlijst Zaaiuien 2026

KLEI Zuidwest Nederland

Eigenschappen en opbrengsten van (gele) zaaiuienrassen geteeld op KLEIGROND

Tabel gesorteerd op vroegheid; resultaten zijn gemiddelden van de proefjaren 2019 t/m 2024.



Ras	Zaadhuis	Vroegheid ¹⁾	Vorm ²⁾	Uniformiteit ³⁾	Huid- vastheids- index ⁴⁾	Hardheids- index ⁵⁾	Drogestof gehalte ⁶⁾ (relatief)	Eénkernig- heidsindex ⁷⁾	Spruitrust ⁸⁾	Netto-opbrengst 2019 t/m 2024 ⁹⁾
										Zuidwest NL
Nation	Syn	7,5	1,7	2,5	100	94	98	65	5,6	96
SV 3557 ND	Sem	7,4	1,7	2,5	100	99	98	82	5,3	102
Novista	TAK	7,3	1,8	2,5	98	91	99	42	6,2	94
Hypark	DGS	7,0	1,8	2,8	100	95	98	79	5,4	97
Centro	Haz	7,0	1,7	2,7	100	104	103	78	5,2	101
Rockito	Sem	6,8	1,8	2,6	101	106	99	82	5,4	100
Hybound	DGS	6,8	1,7	2,5	99	92	99	82	5,4	100
Bruce	TAK	6,7	2,0	2,8	100	94	104	47	5,7	95
Klondike 4400	KBZ	6,6	1,8	2,5	100	98	99	52	5,1	96
Viggo	Haz	6,5	1,7	2,3	100	98	102	63	4,8	110
Bingo	KBZ	6,3	1,9	2,2	101	98	100	49	5,0	95
Hybelle	DGS	6,3	1,8	2,6	99	100	99	82	5,2	102
Hyroad	DGS	6,2	1,8	2,8	101	105	108	82	5,7	99
Promotion	Syn	6,2	1,8	2,6	100	98	96	62	5,1	100
Dormo	Haz	6,2	1,8	2,7	101	114	102	72	5,2	100
Hyway	DGS	6,1	1,9	2,6	99	98	100	85	5,4	100
Donna	HoZ	5,9	1,8	2,2	100	96	100	86	5,0	105
Motion	Syn	5,9	1,9	2,7	101	100	95	68	5,5	102
Hyfive	DGS	5,5	1,7	2,5	101	101	99	74	5,1	102
Hystore	DGS	5,4	1,8	2,5	99	99	102	66	5,0	100
Delta Gigant ¹⁰⁾	DSH	5,3	1,8	2,4	101	107	98	78	5,2	108
Hoza ¹⁰⁾	HoZ	5,2	1,8	2,1	100	103	108	82	5,0	98

100 = ... ton/ha KLEI - Zuidwest Nederland (Colijnsplaat) 60,6

Toelichting op de tabel:

- ¹⁾ gebaseerd op vroegheid strijken; hoger cijfer = vroeger.
²⁾ 1-1,3 = hoogrond;
1,4-1,6 = hoogrond - rond;
1,7-2,0 = rond;
2,1 en hoger = rond – platrond.
³⁾ 1 = minder dan 10% afwijkende vorm;
3 = meer dan 25% afwijkende vorm.
⁴⁾ hoger getal = betere huidvastheid; 100 = gemiddelde van alle rassen; dit is geen maat voor het percentage kale uien.

- ⁵⁾ hoger getal = harder; 100 = gemiddelde van alle rassen.
⁶⁾ 100 = gemiddelde van alle rassen.
⁷⁾ percentage uien met 1 hart of 2 harten op korte afstand van elkaar.
⁸⁾ hoger cijfer = langere spruitrust.
⁹⁾ opbrengst na lange bewaring (mei) > 35 mm, exclusief rotte of kale uien en schillen; 100 = gemiddelde van alle rassen.
¹⁰⁾ bij Hoza en Delta Gigant is 10% meer zaad gebruikt dan bij de andere rassen, overeenkomstig het praktijkadvies voor deze rassen.

KLEI Midden Nederland

Eigenschappen en opbrengsten van (gele) zaaiuienrassen geteeld op KLEIGROND

Tabel gesorteerd op vroegheid; resultaten zijn gemiddelden van de proefjaren 2019 t/m 2024.



Ras	Zaadhuis	Vroegheid ¹⁾	Vorm ²⁾	Uniformiteit ³⁾	Huid- vastheids- index ⁴⁾	Hardheids- index ⁵⁾	Drogestof gehalte ⁶⁾ (relatief)	Eénkernig- heidsindex ⁷⁾	Spruitrust ⁸⁾	Netto-opbrengst 2019 t/m 2024 ⁹⁾
										Midden NL
Nation	Syn	7,8	1,8	2,5	100	94	95	60	5,1	100
Novista	TAK	7,7	1,9	2,5	97	91	97	41	5,0	90
SV 3557 ND	Sem	7,7	1,8	2,4	99	97	98	82	5,1	94
Hypark	DGS	7,4	2,0	2,6	100	93	98	78	4,9	100
Centro	Haz	7,3	1,9	2,6	99	100	102	72	5,0	97
Viggo	Haz	7,3	1,9	2,3	99	99	98	66	4,6	98
Bruce	TAK	7,1	2,0	2,6	100	96	105	41	5,4	94
Hybound	DGS	7,1	1,8	2,5	100	94	99	76	5,0	102
Rockito	Sem	6,8	1,9	2,5	101	106	98	80	5,0	92
Firmo	Haz	6,8	1,9	2,5	100	109	105	56	4,9	91
Klondike 4400	KBZ	6,7	1,9	2,4	99	99	101	51	4,8	97
Hybelle	DGS	6,7	1,9	2,5	100	102	101	79	5,1	111
Bingo	KBZ	6,7	1,9	2,3	100	98	102	51	4,8	101
Hyroad	DGS	6,5	1,9	2,7	101	104	103	79	5,3	100
Dormo	Haz	6,5	1,9	2,5	101	113	100	66	5,0	97
Promotion	Syn	6,4	1,9	2,6	100	99	95	65	4,9	106
Hyway	DGS	6,4	1,9	2,6	99	96	100	78	5,1	106
Donna	HoZ	6,3	1,9	2,4	100	96	103	80	4,7	107
Motion	Syn	6,3	1,9	2,5	101	99	96	68	4,8	106
Hyfive	DGS	5,9	1,8	2,7	101	102	101	81	4,9	102
Hystore	DGS	5,4	1,9	2,3	100	99	102	70	5,0	100
Delta Gigant ¹⁰⁾	DSH	5,4	1,8	2,4	100	108	95	76	5,5	107
Hoza ¹⁰⁾	HoZ	5,2	1,9	2,2	102	106	105	81	4,8	100

100 = ... ton/ha KLEI - Midden Nederland (Flevopolder) 57,6

Toelichting op de tabel:

- ¹⁾ gebaseerd op vroegheid strijken; hoger cijfer = vroeger.
²⁾ 1-1,3 = hoogrond;
1,4-1,6 = hoogrond - rond;
1,7-2,0 = rond;
2,1 en hoger = rond – platrond.
³⁾ 1 = minder dan 10% afwijkende vorm;
3 = meer dan 25% afwijkende vorm.
⁴⁾ hoger getal = betere huidvastheid; 100 = gemiddelde van alle rassen; dit is geen maat voor het percentage kale uien.

- ⁵⁾ hoger getal = harder; 100 = gemiddelde van alle rassen.
⁶⁾ 100 = gemiddelde van alle rassen.
⁷⁾ percentage uien met 1 hart of 2 harten op korte afstand van elkaar.
⁸⁾ hoger cijfer = langere spruitrust.
⁹⁾ opbrengst na lange bewaring (mei) > 35 mm, exclusief rotte of kale uien en schillen; 100 = gemiddelde van alle rassen.
¹⁰⁾ bij Hoza en Delta Gigant is 10% meer zaad gebruikt dan bij de andere rassen, overeenkomstig het praktijkadvies voor deze rassen.

ZAND Noordoost Nederland

Eigenschappen en opbrengsten van (gele) zaaiuienrassen geteeld op ZANDGROND

Tabel gesorteerd op vroegheid; resultaten zijn gemiddelden van de proefjaren 2021 t/m 2024.



Ras	Zaadhuis	Vroegheid ¹⁾	Vorm ²⁾	Uniformiteit ³⁾	Huid- vastheids- index ⁴⁾	Hardheids- index ⁵⁾	Drogestof gehalte ⁶⁾ (relatief)	Eénkernig- heidsindex ⁷⁾	Spruitrust ⁸⁾	Netto-opbrengst 2021 t/m 2024 ⁹⁾
										Noordoost NL
Novista	TAK	7,4	1,9	2,3	5,3	89	102	75	5,0	98
Nation	Syn	7,3	1,6	2,1	5,6	97	101	81	4,8	98
Vento	Haz	7,2	1,8	2,4	5,7	106	100	82	5,3	99
SV 3557 ND	Sem	7,1	1,7	1,7	5,5	98	99	89	5,4	100
Fasto	Haz	6,6	1,7	2,1	5,8	100	96	82	5,4	100
Hybound	DGS	6,6	1,7	2,2	5,8	96	97	93	5,3	105
Hyroad	DGS	6,4	1,8	2,2	5,7	106	108	92	6,4	99
Centro	Haz	6,0	1,8	1,7	5,7	98	112	77	5,0	97
Bingo	KBZ	5,9	1,8	1,9	5,7	97	102	74	4,9	96
Bruce	TAK	5,6	1,8	2,6	5,7	97	103	62	6,6	101
Rockito	Sem	5,3	1,7	2,3	5,8	107	100	95	4,9	99
Firmo	Haz	5,2	2,0	2,1	5,6	109	102	75	5,5	99
Delta Gigant ¹⁰⁾	DSH	4,9	1,6	2,2	5,6	98	98	90	6,5	110
Promotion	Syn	4,9	1,6	2,0	5,9	99	99	78	5,4	96

100 = ... ton/ha ZAND - Noordoost Nederland (Drenthe) 63,9

Toelichting op de tabel:

- ¹⁾ gebaseerd op vroegheid strijken; hoger cijfer = vroeger.
²⁾ 1-1,3 = hoogrond;
1,4-1,6 = hoogrond - rond;
1,7-2,0 = rond;
2,1 en hoger = rond – platrond.
³⁾ 1 = minder dan 10% afwijkende vorm;
3 = meer dan 25% afwijkende vorm.
⁴⁾ hoger getal = betere huidvastheid; 100 = gemiddelde van alle rassen; dit is geen maat voor het percentage kale uien.

- ⁵⁾ hoger getal = harder; 100 = gemiddelde van alle rassen.
⁶⁾ 100 = gemiddelde van alle rassen.
⁷⁾ percentage uien met 1 hart of 2 harten op korte afstand van elkaar.
⁸⁾ hoger cijfer = langere spruitrust.
⁹⁾ opbrengst na korte bewaring (eind januari) > 35 mm, exclusief rotte of kale uien en schillen; 100 = gemiddelde van alle rassen.
¹⁰⁾ bij Hoza en Delta Gigant is 10% meer zaad gebruikt dan bij de andere rassen, overeenkomstig het praktijkadvies voor deze rassen.

Onafhankelijk Ulreka rassenonderzoek

In teelt- en bewaarseizoen 2024-2025 is het jaarlijkse rassenonderzoek zaaiuien uitgevoerd in opdracht van de Holland Onion Association binnen het ketenproject Ulreka. De teelt van de rassen vond plaats in drie representatieve teeltgebieden: Zuidwest Nederland (klei), Midden Nederland (klei) en Noordoost Nederland (zand).

De samengevatte resultaten vindt u in deze leaflet. Voor de samenstelling van de tabellen zijn hierbij ook de cijfers van voorgaande jaren gebruikt.

Opzet onderzoek

De uitvoering van het onderzoek gebeurt volgens een vast protocol dat in samenspraak met verwerkers, telers en zaadhuizen is vastgesteld. De proeven zijn aangelegd op locaties in Colijnsplaat (Zuidwest NL), Biddinghuizen (Midden NL) en Schoonloo (Noordoost NL). Elk ras lag op elke locatie in drie herhalingen. Na de oogst zijn alle rassen van alle locaties op één centrale plek bewaard. Om de kwaliteitseigenschappen van elk uienras te meten, is per locatie van elk ras één kuubskist verwerkt met een professionele sorteerinstallatie en bemonsterd voor verdere toetsing.

Veldgegevens

Zoals 2024 zich tekent is er op alle locaties laat gezaaid. Concreet is op 12 april de proef Midden Nederland aangelegd, op 30 april de proef Zuidwest Nederland en op 4 mei de proef Noordoost Nederland. Er is gezaaid met regulier handelszaad; per ras steeds met omgerekend 4 eenheden per hectare. Op elke locatie zijn per ras drie velden gezaaid van elk 20 m² voor opbrengstbepaling en één veld van 400 m² voor een kwaliteitsmonster uit de bewaring. Alle rassen zijn op het juiste moment behandeld voor spruitremming.

De oogst van de Midden Nederland proef vond plaats op 18 september, die van Zuidwest Nederland op 19 september en die van Noordoost Nederland op 7 oktober.

Sorteren en beoordelen

Op 5 maart 2025 zijn de uien van Noordoost Nederland uit de opslag gehaald en gesorteerd (alleen niet-uien werden eruit gehaald). Voor de uien van Midden en Zuidwest Nederland vond dezelfde procesgang plaats op 29 april 2025. Na het sorteren zijn de rassen beoordeeld op hardheid, huidvastheid, vorm, éénkernigheid, uniformiteit en algemene indruk. Bovendien is het drogestofgehalte, de spruitgevoeligheid en de opbrengst bepaald. Aansluitend zijn de uien op respectievelijk 14 maart 2025 en 2 mei 2025 beoordeeld door een beoordelingscommissie van deskundigen. Zij hadden eerder overigens ook al de tarra vastgesteld.

Regionale opbrengsten

De netto-opbrengsten van elke locatie/regio zijn opbrengsten na bewaring en na verwerking, dus opbrengsten 'uit de schuur'. Deze opbrengstcijfers betreffen een gemiddelde over alle jaren dat een ras is onderzocht in de regio.

Tot slot

Ulreka hoopt met het rassenonderzoek en de rassenlijst de uientelende praktijk een bruikbare leidraad te bieden voor het vaststellen van de rassenkeuze. Het is niet mogelijk om alle onderzoeksgegevens in de rassenlijst te verwerken. Meer informatie over methodiek en resultaten kunt u opvragen bij proefuitvoerder UIKC. Namens haar ook een woord van waardering vanuit Ulreka voor de vele medewerking die is gekregen van betrokken zaadhuizen, uienverwerkers en het GroentenFruit Huis.

In het voorjaar van 2025 is het rassenonderzoek weer voortgezet als basis voor de Rassenlijst 2027!

Ulreka is een uniek meerjarig ketenproject met als doel het continu en blijvend verbeteren van de kwaliteit en daarmee het versterken van de exportpositie van de Hollandse ui. Om dit te realiseren hebben ketenpartners de krachten gebundeld. Het project valt onder de Holland Onion Association en wordt mede ondersteund door Provincie Zeeland, Provincie Flevoland en BO Akkerbouw.

Ulreka draait om duurzame innovatie en verbetering van de teelt en bewaring. Het project levert praktische handvatten en oplossingen die ketenpartners en telers in staat stellen om de kwaliteit nog beter te borgen.

Dit is een uitgave van Ulreka, een initiatief van de Holland Onion Association.

Holland Onion Association
Louis Pasteurlaan 6
2719 EE Zoetermeer
Tel. + 31 79 368 11 00



is part of



www.uireka.nl

Ulreka 3.0 wordt mede mogelijk gemaakt door:



... én meer dan 70 ketenpartners!